

Deklaracja właściwości użytkowych Nr ZWB01-5210-130000-01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu: **CEM I 42,5 R**
2. Zastosowanie: Sporządzenie betonu, zaprawy, zaprawy do wstrzykiwania itd.
3. Producent: **Spenner GmbH & Co. KG, Werk Berlin, Bahnhofstraße 20, 59597 Erwitte**
4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1+
5. Zharmonizowana norma: **EN 197-1:2011**
6. Uprawniona jednostka(i): **VDZ Service GmbH, NB 0840**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Istotne parametry | Właściwości użytkowe |
|--|------------------------|
| Cementy powszechnego użytku („podrodziny”) Składniki i skład | CEM I |
| Wytrzymałość na ściskanie (początkowa i normowa) | 42,5 R |
| Czas rozpoczęcia wiązania | spełnione |
| Pozostałość nierozpuszczalna | spełnione |
| Strata prażenia | spełnione |
| Stażność objętości - rozszerzalność - zawartość siarczanów | spełnione spełnione |
| Zawartość chlorków | spełnione |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr. 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Naswisko: Georg Weber, Proxy

Miejsca: Erwitte

Data wydania: 01.01.2023

Podpis:

